

Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur zweiten Auflage — V

Vorwort der ersten Auflage — VII

Abbildungsverzeichnis — XIII

Tabellenverzeichnis — XV

1	Mplus – Eine Übersicht — 1
1.1	Die Mplus-Syntax — 6
1.1.1	Der Befehlsblock <code>TITLE</code> — 8
1.1.2	Der Befehlsblock <code>DATA</code> — 8
1.1.3	Der Befehlsblock <code>VARIABLE</code> — 9
1.1.4	Der Befehlsblock <code>DEFINE</code> — 11
1.1.5	Der Befehlsblock <code>ANALYSIS</code> — 12
1.1.6	Der Befehlsblock <code>MODEL</code> — 13
1.1.7	Der Befehlsblock <code>OUTPUT</code> — 14
1.1.8	Abschließender Überblick über Befehlsblöcke und wichtige Optionen — 16
1.2	Der Mplus Diagrammer — 17
1.3	Aufbereitung der Daten für Mplus — 17
1.4	Einlesen der Daten in Mplus — 24
2	Explorative Faktorenanalyse und Konfirmatorische Faktorenanalyse — 31
2.1	Explorative und konfirmatorische Faktorenanalyse – ein Überblick — 31
2.2	Explorative Faktorenanalyse in Mplus — 34
2.3	Konfirmatorische Faktorenanalyse in Mplus — 41
2.4	Literaturempfehlungen — 48
3	Strukturgleichungsmodelle — 49
3.1	Strukturgleichungsmodelle in Mplus — 49
3.2	Überprüfung von Mediatorhypothesen mit manifesten Variablen — 52
3.3	Moderation und Schätzung konditionaler indirekter Effekte mit manifesten Variablen — 58

- 3.3.1 Überprüfung von Moderatorhypothesen mit manifesten Variablen — **60**
- 3.3.2 Schätzung konditionaler indirekter Effekte — **66**
- 3.4 Überprüfung von Moderatorhypothesen mit latenten Variablen — **69**
- 3.5 Überprüfung konditionaler indirekter Effekte mit latenten Variablen — **73**
- 3.6 Literaturempfehlungen — **77**

- 4 Multiple Gruppenvergleiche — 78**
 - 4.1 Messinvarianz — **78**
 - 4.2 Überprüfung von Messinvarianz in Mplus — **80**
 - 4.2.1 Überprüfung konfiguraler Messinvarianz — **82**
 - 4.2.2 Schätzung des Baseline-Modells — **84**
 - 4.2.3 Überprüfung metrischer Messinvarianz — **90**
 - 4.2.4 Überprüfung skalarer Messinvarianz — **96**
 - 4.2.5 Automatisierte Prüfung von Messinvarianz — **98**
 - 4.3 Vergleich latenter Mittelwerte — **102**
 - 4.4 Vergleich von Beziehungen zwischen latenten Variablen — **104**
 - 4.5 Multiple Gruppenvergleiche zur Analyse konditionaler indirekter Effekte — **106**
 - 4.6 Literaturhinweise — **110**

- 5 Strukturgleichungsmodelle für Paneldaten — 111**
 - 5.1 Das autoregressive Modell — **111**
 - 5.2 Das latente Wachstumskurvenmodell — **113**
 - 5.3 Messinvarianz über die Zeit — **116**
 - 5.4 Das autoregressive Modell in Mplus — **123**
 - 5.4.1 Überprüfung des Einflusses von Drittvariablen — **129**
 - 5.5 Das latente Wachstumskurvenmodell in Mplus — **135**
 - 5.6 Literaturhinweise — **142**

- 6 Mehrebenenanalysen — 144**
 - 6.1 Überblick — **144**
 - 6.2 Grundlegende Modelle der Mehrebenenanalyse — **145**
 - 6.3 Mehrebenenanalyse von Individual- und analytischen Aggregatvariablen — **160**
 - 6.4 Mehrebenenanalyse von Kontexteffekten — **167**
 - 6.5 Mehrebenen-Pfadanalyse — **170**
 - 6.6 Konfirmatorische Mehrebenen-Faktorenanalyse — **174**
 - 6.7 Explorative Mehrebenen-Faktorenanalyse — **179**
 - 6.8 Mehrebenen-Strukturgleichungsmodelle — **183**
 - 6.9 Multiple Gruppenvergleiche bei Mehrebenenendaten — **188**

- 6.10 Konfirmatorische Mehrebenen-Faktorenanalysen zur Schätzung
messfehlerbereinigter Intraklassen-Korrelationskoeffizienten — 197
- 6.11 Literaturhinweise — 203

Literaturverzeichnis — 204

Register — 208